Index of Claims

Application/Co	ntrol No.
----------------	-----------

10/698,247

Examiner

Phillip Gray

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARPER ET AL.

Art Unit

3767

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

		L					•		L	L						_			ш	_
	aim				-	Date						Cla	aim	_			Г	Date		
Cla		$\vdash$		r—	_	Jan	Ī	г –	_	r		Cle		_			_		$\vdash$	_
<u></u>	Original	10/31/03										<u></u>	Original							
Final	<u>.</u>	31			1							Final	iĝi							
"	ō	유							ŀ			-	Ō							
_	1	1	┝				$\vdash$		$\vdash$	-			51	$\neg$	$\dashv$	_		<del> </del>		H
_		Ì	-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢			52		-	-		_	_	_
$\vdash$	3	i				<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>			53				_	$\vdash$		Г
$\vdash$	4	i	-		┢	_			$\vdash$	-			54		$\neg$			H		Г
	5	1		┢	┢	-	$\vdash$	H	_	_			55	$\neg$			_		Г	Г
-	6	V			┢	_			$\vdash$	<del>                                     </del>			56	_			_	_		Г
<b>├</b>	7	V		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-		$\vdash$	┢			57							Г
	8	Ì	_	╌	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			58	_					$\vdash$	Г
	9	V		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-				59				_	$\vdash$		Г
	10	Ì	_	-	┢	$\vdash$		┢	-		1		60			_	_	$\vdash$		Г
$\vdash$	11	Ì			_	-	-	t	H	┢╌			61			_		$\vdash$	П	Г
	12	Ì		$\vdash$	$\vdash$	_	╁	t	$\vdash$				62						П	Г
$\vdash$	13	Ė	$\vdash$	┢	_		<del>                                     </del>	$\vdash$		┢	1		63		_			_	Г	Г
<u> </u>	14	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>				64							Г
-	15	_	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$	_				65	Н		_			П	Г
	16	$\vdash$	1	-		1	t	<del> </del>		T	1		66	$\neg$		Г	_			Г
	17	H	$\vdash$	┢	$\vdash$	┰		$\vdash$	$\vdash$	Н			67	_		Г		一		Г
	18	┢	-	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	1		68				Т	1	$\vdash$	-
	19	╁	$\vdash$	-	<del>  -</del>	_	╁╴	<del> </del> -	<del>                                     </del>	$\vdash$	1		69			$\vdash$	_	<del> </del>	-	r
	20	$\vdash$			_	$\vdash$	一	╁	$\vdash$	<del> </del>	1		70	-		$\vdash$	$\vdash$	T	Т	m
-	21	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	1		71	_		$\vdash$	$\vdash$	┰	_	H
	22	$\vdash$		<del>                                     </del>		-		H	一	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	72				$\vdash$	Т		Г
	23	一		$\vdash$		H	一	╁	1	t	1		73				_	Г		Г
	24	┢	┪	_		$\vdash$	t	一	-	$I^-$	1		74		_	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	T
	25	$\vdash$	1	┰		H	H	T	⇈	┢	1		75			Г	Г	1		Г
	26	t			$\vdash$	┢	1		t	┢	i		76		_			Г	Г	Г
	27	T			<del>                                     </del>	┢			一		1		77					Т	Г	Г
	28	T			$\vdash$	T-	T	T	Г		1		78					Г	Г	Γ
	29	T		Н	Г	Г	T	1		$\vdash$	1		79				$\vdash$			Г
	30	$\vdash$	-			Г					1		80					<u> </u>		Γ
	31		1				$\vdash$	T	T	一	1		81	Г				$\vdash$		Г
	32	$\vdash$	<del>                                     </del>	Г				İ			1		82					Г	Г	Γ
	33	T	Г	Г	Г	İ	T		Т		1		83						Γ	Г
	34		Г		Γ					$\vdash$	1		84						Г	Γ
	35	T	Г				T	$\vdash$			1		85							Г
	36					1	m	✝	Ι		1		86					Г		Г
	37	$\vdash$	t		Г	t	Г		<u> </u>		1		87				Г	Г	Г	Γ
	38	1	T						1		1		88						$\Box$	Γ
	39	$\vdash$	Г	Г	Π	Τ	Π	1			1		89	Г				Π		
	40		П	Г		Г	T	1			1		90					Π	Г	Г
	41	1	П				T		1	1	1		91			Π	Π		Г	Г
	42	1	1	Π	Τ	Г	Г	Т	Π		1		92							Г
	43	Т	Γ	$\Box$	Γ	Г					1		93							
	44	Π				П		Г			]		94							Γ
	45	Т	$\Box$	Π		Т	Г	1	Т	Π	1		95				Π			
	46	Т	1	1	Π		Т	1	П	П	1		96	I				$\Gamma$		Γ
	47	1		П	Π	Γ	Τ			Г	]		97					L		Γ
	48	Т	Τ	Π	П	1	Г		П	Т	1		98				Γ		Π	Γ
	49	Т		Π	1	П		$\top$	П	T	1		99				L			Γ
	50	Т		Π	Г	$I^-$			Π		]		100		L					Γ
		•			_	-	•	•		•	-									_

Cla	im					ate	•			-
Final	Original									
	51									
	52									
	53								_	
-	54 55						-	_	-	
-	56		_	_	_	-	_			_
	57		-	_	$\vdash$	$\dashv$		_	-	
-	58			$\vdash$			-			
	59									
	60									
	61									
	62									
	63								_	
-	64	_	_	<u> </u>	$\vdash$	Н				_
-	65 66				-	-	-			
1	67		-	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	_	$\vdash$	
	68					_				
	69			Т			-			
	70									
	71									
	72 73				_	_				
<u> </u>	73						_			
-	74 75		<u> </u>	⊢	_	_				_
-	76		<u> </u>	├─						-
	76 77	_	-			H			H	
	78		-			$\vdash$				
	79		_		$\vdash$					
	80									
	81									
	82	_	_			L		_		
<u></u>	83	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	L	H	<u> </u>	<u> </u>	_
-	84 85	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	-	$\vdash$	
-	86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
	87	$\vdash$	$\vdash$	<del> -</del>		-	-	-	H	_
	88	T	Г	Г		$\vdash$	Т	Т		
	89									
	90									
L	91		L			L	oxdot	L		$oxed{oxed}$
<u> </u>	92	_	lacksquare	_	_	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	93 94	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	├-
	95	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	-
-	96	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$
<b>—</b>	97				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	98	Т	T	T	_	T	_	Г		$\vdash$
	99			L		L				
	100		Г	Ι	Т		T	i		

Cli	aim					Date	 }			
a l	Original									
Final	<u>.</u>									
۳.	Ō									l
<u> </u>			_		_	_	Н			-
<u> </u>	101 102		<u> </u>	H		-	Щ		_	$\vdash$
L	102	_	_	_	L					Ш
	103			_	_	_				
Ĺ	104			L					_	
	104 105			L				_	_	Ш
	106									
	107									
	107 108				Г					
	109									П
-	110		_	-						М
	111	_	$\vdash$	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash \vdash$
$\vdash$	112	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			${oldsymbol{ op}}$
<u> </u>	112 113	-	$\vdash$	$\vdash$		-	-		-	Н
	113	$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	114	⊢		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	115 116	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	$\vdash$	$\vdash$	_		Н
	116	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
	117		1_	<b>!</b>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	118	_		_					<u> </u>	Ш
	118 119	_		<u>L</u>				L	<u> </u>	Ш
	120 121 122						L			
	121									
	122									
	123			П						
	124		Г	Π			Γ			
	123 124 125			Г	Г					
	126					$\vdash$		-		
	126 127	$\vdash$	T		Г	1	Т			
	128 129 130	Н	Н	$\vdash$	Т	_		$\vdash$		
<u> </u>	129	$\vdash$	╁	┢	$\vdash$	_	$\vdash$	-		
-	130	-	<del> </del>	╌	┢	┢	-	-	┢	Н
	131	-	├	╁	⊢	┢	-	-	-	-
-	132	₩	├	├	$\vdash$	┢	╁	┢	$\vdash$	$\vdash$
	132	-	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	-		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	133		-	⊢	-	├—		-	$\vdash$	Н
	134 135	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	├	<u> </u>	$\vdash$
-	135	<u> </u>	₩	<b>├</b>	├	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	$\vdash$
	136	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	137 138		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	138	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	139	<u></u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	_		L.	
	140	<u>L</u>		_	乚	_		<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш
	141	<u></u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>		_	
	142			Ĺ			匚	L		
	143									
	144									
	145		Г					П		
	146	i	Г		Ī		П	Г		
	147	Π	T	T		Г	Γ			Г
	148	$\vdash$	T	1		Т	T	$\Box$	Г	Т
	149	Т	Г	1	$\vdash$		T		Г	Т
<b>—</b>	150	1	✝	<del>                                     </del>	$t^-$	1	T	T	$\vdash$	$\vdash$
	1,00		٠		Ц	1	Ц_	Ц.	_	_